

TR260EH2/300EH2 仕様書

型締装置 Clamping Unit			
型開閉方式 Mold moving system	電動サーボボールネジ/AC Servo motor control		
型締方式 Clamping system	ロッキング直圧/Direct pressure locking type		
最大型締力 Max. clamping force	kN	2548 [2940]	
タイバー間隔 Tie bar distance (WxL)	mm	610 × 610	
プラテン寸法 Platen dimension (WxL)	mm	820 × 820	
デイルイト(最小型厚+最大ストローク) Open Daylight	mm	1200	
最小/最大金型厚さ Min./Max. mold thickness	mm	300 / 700	
型開閉力 定格/瞬時 Mold open close force	kN	24.7 / 49.4	
エジェクター方式 Ejecting system	電動サーボボールネジ/AC Servo motor control		
エジェクター突出力/突出保持力 Ejecting force	kN	36.1 / 21.6	
エジェクターストローク Ejector stroke	mm	150	
可塑化射出装置 Plasticization & Injection Unit			
可塑化射出方式 Plasticization & Injection system	スクリュープリプラ/Screw Pre-plasticizing		
スクリュー直径 Screw diameter	mm	50	50L
プランジャ直径 Plunger diameter	mm	50	60
最大射出圧力 Max. injection pressure	MPa	219.5	166.6
理論射出容量 Theoretical injection volume	cm <sup>3</sup>	392	621
射出率 Injection rate	cm <sup>3</sup> /s	589	847
プランジャストローク Plunger stroke	mm	200	220
最大射出速度 Max. injection speed	mm/s	300	
可塑化能力 Plasticating capacity	kg/h	100	110
最大スクリュー回転数 Max. screw revolution	rpm	200	
定格スクリュートルク Rated screw torque	N.m	705	
温度制御ゾーン数 Number of temperature control zone		7	8
ヒータ容量 Heater capacity	kW	20.0	21.5
ノズル押付力 Nozzle pressing force	kN	25.4	
ユニット移動ストローク Unit traveling stroke	mm	540	
電気 油圧 Hydraulic & System			
油圧ポンプ用モーター容量 Motor capacity for hydraulic pump	kW	15	
油圧回路圧力 Hydraulic circuit pressure	MPa	MAX. 18.5	
タンク容量 Tank capacity	l	130.2	
ACサーボモーター容量 Motor capacity for AC servo	kW	14.0	
機械寸法 質量 Machine Dimension Weight			
機械寸法 (長さ×巾×高さ) Machine dimension	mm	5788 × 1540 × 2072	5925 × 1540 × 2072
機械質量 Machine weight	kg	9500	

[ ]は300EH2仕様です

Sodick Plustech Co.,Ltd.

ISSUE G 2007/06/14